

SOLITEX FRONTA WA

3-laagse gevelfolie met monolithisch TEEE-membraan, geschikt voor gesloten gevels



Technische gegevens

		Stof
Bescherm- en afdekvlies		Polypropyleen-microvezel
Membraan		TEEE, monolithisch
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		zwart
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	100 ±5 g/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NEN-EN ISO 12572	111
sd-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Blootgesteld aan weersinvloeden		3 maanden
Waterkolom	NEN-EN 20811	10.000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13111	W1 / W1
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 12311-1	210 ±20 N/5 cm / 140 ±20 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 12311-1	190 ±20 N/5 cm / 120 ±20 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 12311-1	90 ±10 % / 90 ±10 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 12311-1	70 ±10 % / 70 ±10 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 12310-1	110 ±20 N / 140 ±20 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NEN-EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid		-40 °C tot +100 °C
warmtegeleidingscoëfficiënt		0,17 W/mK
CE-markering	NEN-EN 13859-2	aanwezig

Toepassingsgebied

Voor het verkrijgen van winddichtheid van wanden buiten. Aanbrengen op beschot, houtderivaatplaten en op alle mat- en plaatvormige thermische isolatiematerialen achter gesloten, geventileerde vliesgevels.

Leveringsvormen

Artikelnummer	GTIN	Lengte	Breedte	Gefaltet	Inhoud	Gewicht	Collo
10132	4026639010612	50 m	1,5 m		75 m ²	7,5 kg	Rollen
10133	4026639010605	50 m	3 m		150 m ²	15 kg	Rollen

Voordelen

- ✓ Sterke, 3-laagse structuur ter bescherming van de wandconstructie
- ✓ Betrouwbare werking door poriënvrij, vochtactief functioneel membraan
- ✓ Hoge scheurvastheid rond spijkers
- ✓ Toepassing achter gesloten gevels
- ✓ 3 maanden volledig weerbestendig

De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op 0 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauböologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de



ecomat
bio-ecologisch bouwen en wonen

Randvoorwaarden

SOLITEX FRONTA WA banen kunnen zowel met de bedrukte als met de onbedrukte zijde naar buiten wijzend worden aangebracht. De banen kunnen strak en zonder doorhangen overlans en dwars op de draagconstructie worden geplaatst. De horizontale plaatsing geniet de voorkeur gezien de watergeleiding in de bouwfase.

Er mogen geen bevestigingen worden aangebracht in gebieden waar verzameld water wordt afgevoerd.

Er dienen aanvullende maatregelen te worden genomen tijdens de bouwfase (bijv. afdekken) bij bewoonde of of andere objecten die speciale bescherming vereisen. Afdekken dient ook bij langdurige werkonderbrekingen te worden overwogen.

De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op 0 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de

